○きばなはぎノ渡來ニ就テ

(津山 尙)

きばなはぎ(おほみつばたぬきまめ)ハ學名ヲ *Crotalaria Saltiana* ANDR. ト言ヒ、印

度原産デアルが、今デハ熱帶地ニ普通ナ雜草トナツテヰル。日本領內デモ琉球、臺灣、小笠原島ニ多ク綠肥用ノモノが野生化シタノデアルト言フ。印度デハ莖ノ纖維ヲ用ヒルタ

白蒺藜　一名沙苑蒺藜　蠻名コロツタルラリア

本草綱目蘇頌曰一種白蒺藜今生同州沙苑牧馬草地最多而近道亦有之綠葉細蔓綿布沙上七月開花黄紫色如豌豆花而小九月結實作莢子便可採其實味甘而微腥褐綠色與蠶種子相類而差大寇宗奭曰白蒺藜出同州沙苑牧馬處子如羊內腎大如黍粒李時珍曰白蒺藜結莢長寸許內子大如脂麻狀如羊腎而帶綠色今人謂之沙苑蒺藜

沙苑蒺藜ハ和産ナシ大阪藥肆ニ古渡ノ蒺藜子ヲ藏スルモノアリ大サ胡麻ノ如ク形圓ク長ミアリ豇豆ノ形ニ似テ至テ細小ナリ中ノ處ク、リアリテ前後フクレ一方ヘ微ク彎レリ黑褐色ニシテ光アリ此沙苑蒺藜ナリ嘉永ノ初蘭人持渡ルトコロノ草ニコロツタルラリアト云アリ春種ヲ下シ苗ヲ生ス高サ二三尺葉ノ形欋ニ似テ一莖三葉莖ニ付テ互生ス夏ニ至テ穗ヲナシテ花ヲ開ク豌豆ノ花ニ似テ細長ク稍小ナリ黄色ニシテ紫色ノ縷文アリ花後莢ヲ結ブ長サ一寸許巨クフクレ淡黄ニシテ透明スルガ如シ中ニ細子アリ振レハガラガラト鳴ル子ノ形狀全ク古渡ノモノト同ジ卽沙苑蒺藜ナリ只頌說ニ細蔓綿布ト云文不符合ガ如クナレドモコレハ刺蒺藜ノ形狀ヲ誤テ混ジ說ケルナリ疑フニタラズ

右以羊山本先生所考

勢州相可　寒泉西村廣休

門人

勢州津　洗覧川喜田政明

同　擽齋岡　安定　同錄

同　樅陰河邊尚志

メニ同屬ノ *C. juncea* L. (Sunn hemp ノ原植物) ト共ニ栽培サレル。英名ハ *rattle-pod* ト言ヒ、ROCK 氏ノ The Leguminous plants of Hawaii (1920) ニハ立派ナ寫眞ガ出テキル。

先日本鄕通ノ古書肆デ偶然コノ植物ノ日本デ最古ト思ハレル圖ヲ發見シタ。ソレハ挿入寫眞ノ樣ニ美濃版一枚摺ノ左ニ彩色圖、右ニ說明文ヲ載セタモノデ、山本亡羊先生門下ノ極一部ニ分配サレタモノト思ハレル。

文中ノ脂麻ハごま、豇豆ハささげ、合萌ハくさねむヲ意味シテキル。慾齋先生ノ草木圖說卷十三ノきばなはぎノ 1 項ニハ嘉永年間ニ舶來ト書イテアリ、白井光太郎先生モ渡來考デ同樣ニ引用シテキラレルカラ、コノ圖モ輸入直後ノモノト思ハレル。山本亡羊先生ノ百品考 (三編上) (永嘉 6 年) ノ文ト比較スルト、漢文ノ引用ハ短カク、和文ノ記相文ハ長ク詳シイ。コノ一枚摺ニヨルト種子ヲ播イテ實驗シテ見タコトガ判ル。本來ノ白蒺藜ト沙苑蒺藜トガ同一物デアルカドウカ又コレハ何物デアルカハ小生ノ樣ナ初步者ニハ判ラナイ。和語本草、本草綱目啓蒙、集解、救荒本草等ニ或ハ *Tribulus* ニ或ハ *Cassia* ニ當テ色々ト書イテアルガ、ムツカシイ。STUART, BRETSCHNEIDER 氏等ハ兩者ヲ *Tribulus* デアルトシテキル。イヅレニシテモ亡羊先生ノ樣ニコレヲ *Crotalaria saltiana* ニ當テルコトハ形態上カラモ無理ガアリ、又原產地ノ同州沙苑ハコノ樣ナ熱帶植物ノ生育ヲ許サナイト思ハレル。莢ヲ振ツテ音ガスルト言フノハ英名ト同ジコトデ、若シ偶然ノ一致トスレバ面白イコトデアル。本項ノタメニ久內淸孝氏、木村雄四郎氏、佐々木一郎氏ヨリ文獻上種々ノ便宜ヲ得タ。記シテ謝意ヲ表シマス。

○Shibatæa (おかめざさ屬) ノ一新種　(前川文夫)

江西省ノ彭澤縣城ハ揚子江ニ面シタ小サナ町デアツテ四圍ニ山ヲ環ラシソコニハ城壁ガ山ヲ越エ谷ヲ渡ツテ續イテ居テ萬里ノ長城ノ雛型ノ樣ナ景色デアル。コノ現今ノ町カラ遠ク郊外數里ノ地ニ古ヘノ彭澤ガアル。彼ノ陶淵明ガ縣知事ヲシテ居テ有名ナ歸去來ノ辭ヲ作ツテ故山ニカヘル前ニ居タ處ハ恐ラクソノ邊デアツタラウ。今ハサビシイ景物トシテ崩レカヽツタ古塔ガ殘ツテ居テ、一層荒涼タルモノヲ感ジサセル。先年中支ノ前線ニアツタ時、コノ地ヲ通ツテおかめざゝノ一種ヲ採ツタ。丈ガ餘リニモ低クテコノ屬トハ一寸受ケトレヌ位デアツタガ、根莖ノ構造ヤ獨特ノ葉ハ本屬デアルコトヲ示シテ居タ。本年春內地ニ歸還シテ、硏究スル機ヲ得、新種ト判ツタノデ、當時隨行シテソノ際色々ト便宜ヲハカラレタ井本保郎中尉殿ニ感謝ノ意ヲ表シテソノ名ヲ附ケ**ゐもとざさ** (**Shibatæa pygmæa** F. MAEKAWA, n. sp.) ト命名スル。

Shibatæa pygmæa F. MAEKAWA, sp. nov.

Rhizoma gracile internodiis 15 mm longis 2–3 mm latis, nodis inflatis. Culmus gracilis debilis 7–16 cm altus subteres. Vaginæ culmorum scarioso-membranaceæ longitudine internodio superantes. Folia longe ovata vel ovato-oblonga vel ovato-elliptica supra medium ad apicem attenuata basi rotundata vel subauriculata atque ad petiolum subito contracta 6–9 cm longa 2–3 cm lata margine spinulosa supra